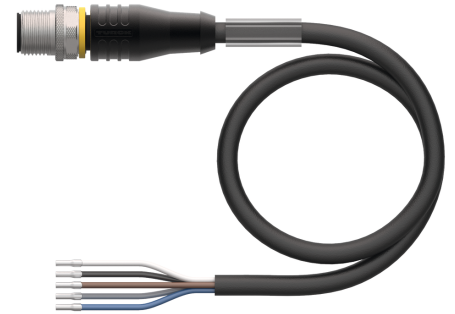
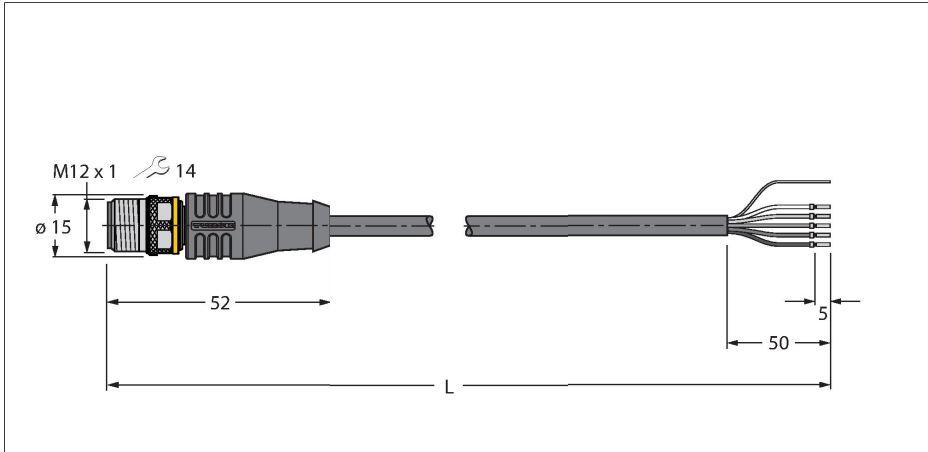


RSS4.5T-2/TEL

Cable de actuador y sensor / PVC – cable de conexión

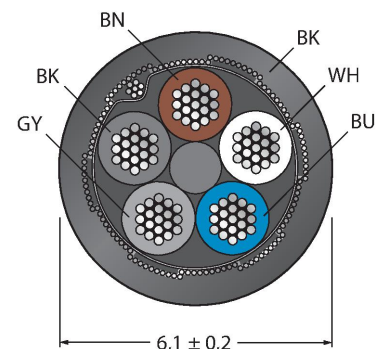


Características



- conector macho M12, recto, 5 polos
- pantalla colocada en la tuerca/tornillo de unión
- Material del revestimiento: PVC, blindado
- Color de la funda: negro
- Resistencia a químicos y aceite
- Pírrretardante
- Resistencia al ácido y al álcalis
- Resistente a la hidrólisis y los microbios
- Libre de LABS
- Aprobación: cULus
- En conformidad con las normas RoHS
- Grado de protección: IP67, IP69K
- Longitud del cable: 2,0 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos

Tipo	RSS4.5T-2/TEL
N.º de ID	6626367
Conector A	Conectores, M12 × 1, Recto, codificación C
Número de polos	5
Contactos	Latón, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Latón, CuZn, Niquelado
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, IP69K, Solo en el estado atornillado
Cable	
Diámetro del cable:	Ø 6.1 mm ±0.20
Longitud del cable	2 m
Funda del cable	PVC, Negro
Blindado	Lámina de aluminio, alambre de cobre estañado
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	5 x 0.34 mm²
Hilo trenzado, arreglo	42 x 0.1 mm
Colores del conductor	BN, WH, BU, BK, GY
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	60 V
Tensión de prueba:	2000 V
Corriente	4 A
Resistencia de aislamiento	> 30.5 MΩ/km
Resistencia de paso	máx. 57 Ω/km

Propiedades químicas y mecánicas

Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
En reposo	-40 °C...+105 °C
En movimiento	0 °C...+80 °C
Aprobaciones	cULus

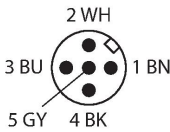
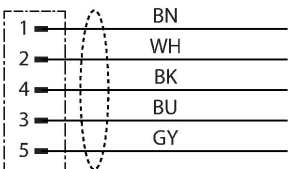
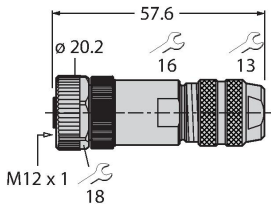


diagrama de conexiones



CMB8151-0

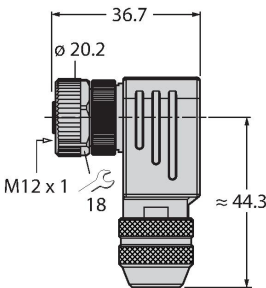
6930145



Conector hembra confeccionable, M12 x 1, recto, 5 polos, conexión de brida roscada, apertura de paso de los cables 6,0 a 8,0 mm, sección transversal del conductor / capacidad de sujeción 0,14 a 0,75 mm², carcasa de metal, tuerca acoplada en metal, admite blindaje

CMB8251-0

6930215



Conector hembra confeccionable, M12 x 1, acodado, 5 polos, conexión de brida roscada, apertura de paso de los cables 6,0 a 8,0 mm, sección transversal del conductor / capacidad de sujeción 0,14 a 0,75 mm², carcasa de metal, tuerca acoplada en metal, admite blindaje

TORQUE-WRENCH-SET-AS

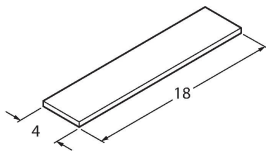
6936170



Juego de llave dinamométrica; empuñadura con par ajustable 0.4 - 1,0 Nm, herramienta de ajuste de par de apriete, llave de boca para M8 (SW9), llave de boca para M12 (SW14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206



Placas identificadores para los cables TEL y TXL, longitud de la placa: 18 mm, altura de la placa: 4 mm, material: policarbonato (PC), color: blanco, sin halógenos y pirorretardante